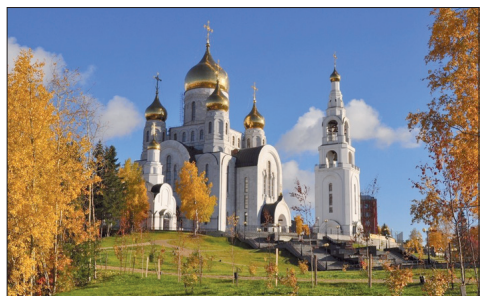




Жнівень 2017 г. № 4 (17)

Кола святаў



Узвіжанне (Здзвіжанне)

– так у народзе называлася царкоўнае свята, звязанае з ушанаваннем крыжа, які ўздымаўся («воздвигался» – адсюль і назва свята) над натоўпам вернікаў. Народнае тлумачэнне назвы немудрагелістае: «К Здзвіжанню ўсё павінна быць здзвінута», г. зн. усе азімыя і яравыя павінны быць звезены з поля.

На Капыльшчыне тлумачылі і так: «На Узвіжанне сонца, калі ўсходзіць – гуляе, прыгае, дзвіжацца» (звычайна гэта прыродная з'ява прыпісваецца Вялікадню ці Купаллю). Песня раіла на Узвіжанне «з поля збіраць, бульбу капаць, сцяліць лянок».

Чым далей гартаяцца народны календар, тым часцей згадваецца пра надыход халадоў: «На Узвіжанне халат з плеч, а кажух на плечы». Гэта, па ўсім, апошняе свята, якое канчаткова развітваецца з летам. «Ключы ад лета – у шысай галачкі, і яна, адлятаючы ў цёплыя краі, зачыкае яго і забірае з сабою ключы.»

Апрача адлёту птушак, вельмі значнай з'явай дня быў для народнага ўяўлення яшчэ адзін рух («здзвіжанне») у прыродзе – выпаўзалі ўсе змеі і збіраліся разам, каб адправіцца на зімовы сон да вясны: «Ва Узвіжанне пару гадзюкі і вужакі хаваюцца ў нару». Першы вясновы і апошні восеньскі змяніны ўкусы лічыліся самымі небяспечнымі, таму на Узвіжанне пабойваліся хадзіць у лес, асабліва ж наказвалі тое дзецям. Легенды пра сыход змей на Узвіжанне пашыраны ў беларускім фальклоры. У іх заўжды малюецца на чале змяінага шэсця Цар-змеі з залатой каронай (ці рожкамі). Следам за ім – незлічоныя падданыя-паўзуны. Цар вылучаецца сярод усіх сваёй велічынёй і лускою з серабрыстым адлівам. Шэсце рухаецца па непраходных для чалавека мясцінах, і калі раптам камусьці здаралася сустрэцца са змяіным «выраем», то варта было разаслаць перад царом абрус з хлебам-соллю і пакланіцца да зямлі, як той, прапаўзаючы праз абрус, у падзяку скідаў з кароны залаты ражок. Уладальнік такога ражка нібыта набываў незвычайную мудрасць і праніклівасць, здольнасць угадваць чужыя думкі, выходзіць з самых цяжкіх абставін; на яго таксама не дзейнічаў змяіны яд. Нягледзячы на страх перад змяямі, Узвіжанне на Палессі з'яўлялася першым днём агульнага збірання журавін.

Тэма нумару

По пасекам бортников белорусского Полесья



Середина июля месяца – относительно незагруженный период в работе пчеловода. Первая или последующие откачки меда проведены, а подготовка пчел к зимовке еще не началась. Именно этот период использует объединение «Бортник» для проведения своих мероприятий, одним из которых является турне «По пасекам бортников».

На 2017 год данное мероприятие было запланировано на 15-16 июля с посещением пасек бортников Солигорского, Лунинского и Пинского районов, проведением семинара в Пинске, посещением культурных, духовных и исторических мест перечисленных районов.

Мероприятие проведено в соответствии с планом, который, как всегда, был сильно перенасыщен и со многими объектами знакомство было не в полной мере раскрыто.

Единодушны в оценке уровня проведенного турне как руководство объединения, так и его участники. Для тех, кто знает толк в посуде, было организовано знакомство с «визитной карточкой Лунинца» – предприятием «Виктория», производителем уникальной посуды, не имеющей аналогов в нашей стране. Знакомство с карьером «Микашевичи» РУП «Гранит» для большинства пчеловодов было впервые, и его масштабность и неповторимость поразила всех.

Каждая из пасек, которые посетили пчеловоды, имела собственное лицо, свою технологию пчеловодства, свое направление. Так матковыводная пасека С. Ковальца направлена на производство маток породы Бакфаст, а кочевые платформы – на наращивание пчелы в нуклеусы. Направление пчелопасеки В. Лукашевича – медово-разведенческое с получением и реализацией меда, пчелопакетов и маток. Оригинальное решение мобильности пасек у пчеловодов Н. Найдена и А. Балицкого – благодаря павильонам собственной конструкции. В павильонах Н. Найдена можно проводить кочевку к медоносам с небольшими посевами и размещать ее на маленьких площадях как в поле, так и в огороде. Павильоны А. Балицкого – это самостоятельное решение кочевки пасеки.

Более подробно мероприятие освещает кандидат с/х наук, корреспондент журнала «Наше сельское хозяйство» Галина Сафроновская на 3-4 стр.

Мая краіна – Беларусь



Адзвінела павуціна...

Кастусь Цыбульскі

Адзвінела павуціна
Над абрусам мурагоў...
Восень выткала хусціну
Над шаломамі стагоў.

І рукою чараўніцы
Сыпанула ў бор агню,
Дзе бярозкі-маладзіцы
Рады сонечнаму дню...

Дзе зязюлі кукавалі,
Дзе чаромхі цвет кіеў,
Дзе асіні ўздыхалі
Пад дзявочы срэбны спеў...

Эх, часіна залатая,
Вераснёвая пара!
Смуткам сэрца мне кранае
Жураўліная зара.



Пчаляры «Бортніка» адзначаюць:

70 гадоў

23 ліпеня – Ільющыц Канстанцін Канстанцінавіч, Салігорскі р-н

25 ліпеня – Журкоўскі Уладзімір Пятровіч, Клецкі р-н

60 гадоў

1 ліпеня – Хількевіч Міхаіл Яўгенавіч, г. Рагачоў

12 жніўня – Якімовіч Віктар Трафімавіч, г. Жыткавічы

50 гадоў

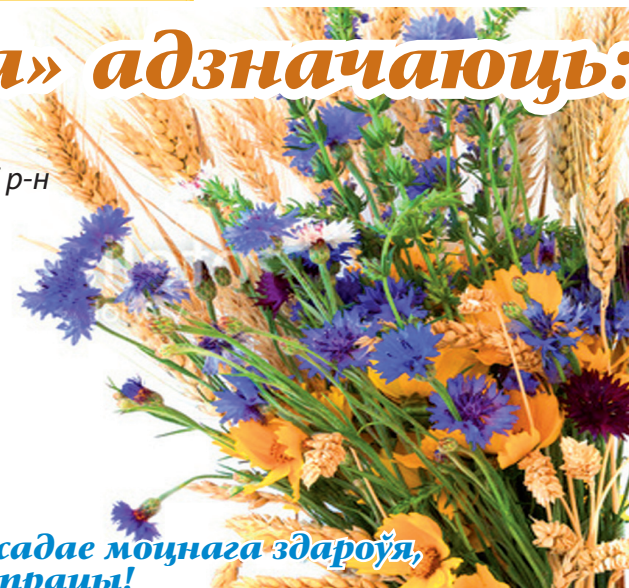
3 жніўня – Семяненка Ігар Канстанцінавіч, г. Ельск

6 жніўня – Чуйко Вадзім Якаўлевіч, Слуцкі р-н

40 гадоў

25 ліпеня – Бурак Вадзім Яўгенавіч, г. Бабруйск

Кіраўніцтва «Бортніка» вініце юбіяраў і жадае моцнага здароўя, шмат ігчасця, добрага настрою, поспехаў у працы!



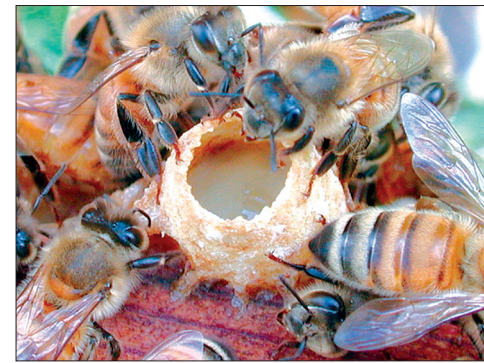
Абмен вопытам

Окончание. Начало в № 3 (16) 2017 г.

Отдельно хотелось бы сказать о способах потребления и суточных дозах приема маточного молочка. При этом отмечу, что речь идет о нативном маточном молочке, т.е. о натуральном маточном молочке, извлеченном из маточников и сразу же замороженном (не более 2 часов после извлечения маточника из улья). Занимаясь пчеловодством около 40 лет, я, конечно, слышал о пользе маточного молочка. Иногда в роевую пору мог сорвать 1-2 маточника, выбросить из них личинок и разжевать. При этом никаких изменений в своем состоянии я не ощущал. Во-первых, это было от случая к случаю; во-вторых, проглоченное молочко успешно было нейтрализовано желудочным соком. Важно знать, что принимать маточное молочко надо до еды за 20-30 мин. И держать во рту (под языком) необходимо для полного впитывания молочка слизистой оболочкой. Полагаю, что минут 5-7 будет достаточно, но можно и дольше. Я принимал утром, т.к. молочко обладает выраженным тонизирующим действием и, при приеме во второй половине дня, может стать причиной бессонницы. Разовая доза приема была около 250-350 мг. Это соответствует по объему размеру средней горошины. Примерно такое же количество молочка в среднем содержится в одном роевом маточнике, хотя в отдельных маточниках я встречал по 600-700 мг маточного молочка. Величину порций определял на глаз.

Первые дней 10-15 все было хорошо, даже очень хорошо. Самочувствие улучшилось, завидная работоспособность, отличное настроение. Но тут меня посетила шальная мысль увеличить суточную дозу приема маточного молочка. И, долго не думая, стал принимать примерно в 2 раза больше, чем обычно. Первый день ничего особенного не почувствовал, а после приема двойной порции на следующий день был жестоко разочарован – ночью не сомкнул глаз. Спать не хотелось вообще. Только к утру появилась некоторая сонливость, но были неотложные дела и спать в эти сутки не пришлось совсем. Полностью прекратил прием маточного молочка, и через неделю сон нормализовался. Пишу это для того, чтобы было понятно, насколько нужно быть осторожным с выбором суточной нормы приема. Допускаю даже, что для разных людей величины дозы приема может быть различной, поэтому начинать надо с очень маленькой порции. Тем более, что в литературных источниках есть сведения о возможной аллергии отдельных людей на маточное молочко. При индивидуальной непереносимости, при болезни надпочечников, при Аддисоновой болезни, при острых инфекционных заболеваниях прием маточного молочка противопоказан. Крайне желательно прием маточного молочка проводить под контролем врача.

Принимаю маточное молочко курсами по 10-15 дней примерно 1 раз в 3-4 месяца. Бывает, что при ухудшении настроения, хандре, упадке сил принимаю дополнительно 2-3 дня в перерывах между основными курсами. Суточная доза у меня неизменная – 250-350 мг. В литературе есть рекомендации проводить как лечебные, так и профилактические курсы приема маточного молочка продолжительностью до 4 недель. Я пока не планирую увеличивать про-



Маточное молочко имеет весьма сложный состав. Оно содержит 65-66,5% воды, 14-18% белков, 9-19% сахаров, 1,7-5,7% жиров и более 1% минеральных солей. В маточном молочке имеются стимуляторы роста, половые гормоны, 15 микроэлементов (марганец, железо, кобальт, цинк и др.), 22 аминокислоты, в том числе и **все незаменимые аминокислоты**, ферменты (энзимы). В нем в большом количестве имеются витамины B₁, B₂, B₃, B₆, B₁₂, PP, H и в малом количестве витамины C, D и провитамин A, медиатор ацетилхолин и очень малые количества других биологически активных веществ.

должительность периодов приема. Во-первых, такая схема обеспечивает отличное самочувствие на протяжении всего периода времени между основными курсами приема маточного молочка. Во-вторых, где-то в подсознании возникают какие-то опасения, что вдруг организм начнет привыкать к длительному приему и исчезнет тот эффект от потребления маточного молочка, который имеет сейчас. А это так не хочется потерять. Очень спокойно, когда знаешь, что в морозильнике есть средство, которое поможет в трудную минуту. В течение года потребление в моей семье составляет 10-20 г на человека.

Даже если пчеловод не планирует заниматься производством маточного молочка на продажу, то для своей семьи и друзей можно собрать достаточное количество в процессе работы на пасеке. Для этого всего-то надо не выбрасывать сорванные роевые маточники. Лучше, если в маточниках 3-4-дневные личинки – в них будет максимальное количество молочка. Если нет роевых семей, можно из 1-2 семей забрать маток (сделать отводки на плодных маток). В оставшейся части семьи после отбора матки должен быть хотя бы 1 сот с яйцами или 1-2-дневными личинками. Через 3 дня эти маточники можно сорвать и забрать из них молочко. Семью можно дать еще раз рамку с подходящими личинками. Такую процедуру можно повторить 4-5 раз. В дальнейшем использовать эту семью для сбора маточного молочка не стоит, т.к. появятся пчелы-трутовки, выход маточного молочка уменьшится, а подсадить матку будет проблематично.

Собрав сорванные маточники, необходимо выбросить из них личинки и извлечь маточное молочко в чистую емкость. Собранное молочко помещается в морозильник. Многие пчеловоды собирают молочко в медицинские шприцы (обязательно чистые, которые ранее не использовались). Из шприца извлекается поршень, емкость шприца наполняется молочком, и поршень устанавливается на место. Использование шприцов удобно, т.к. имеются разные их объемы и приобрести можно именно такие, какие подходят вам. Кроме того, если в процессе сбора молочка не весь объем шприца окажется заполненным то, вставив поршень, можно выдавить из колбы шприца воздух. Отсутствие воздуха не позволит окисляться поверхностному слою маточного молочка. Хранят продукт постоянно замороженным. Допуска-



ется хранение в холодильнике (вне морозильной камеры) в процессе его потребления, но, понятно, что срок хранения при этом уменьшается. Нельзя размораживать и замораживать повторно, нельзя хранить маточное молочко на свету.

Уважаемые читатели, коллеги-пчеловоды, начав этот разговор, я преследовал 2 цели. Во-первых, хотелось, чтобы на страницах нашей газеты «Навіны пчальарства» чаще появлялись статьи о положительном опыте использования различных продуктов пчеловодства. Я рассказал о своем. Но, понятное дело, я не могу и не хочу болеть всеми болезнями. Что намечено судьбой и Бог даст, приму со смирением, а большего мне в этом плане не надо и другим ничего плохого не желаю. Но мы люди все разные и у каждого свои недуги. Если у кого есть положительный опыт лечения или профилактики болезней, откликнитесь. Возможно, со временем станет возможным открыть даже рубрику по этой теме в газете. Очень хочется, чтобы не остались в стороне врачи-апитерапевты. У этих людей несравненно больше знаний, опыта, возможно, есть какая-то статистика. Они могут и должны быть идеологами в плане рекомендаций, популяризации использования продукции пчеловодства. Хотелось бы больше видеть публикаций апитерапевтов в популярной литературе и периодической печати о положительном опыте в профилактике и лечении болезней людей, а также об использовании продукции пчеловодства при реабилитации больных после тяжелых заболеваний. И очень хочется увидеть, как врач-апитерапевт рассказывает о своем опыте с экрана телевизора. Пока в вопросах активности апитерапевтов есть определенный вакуум. А как известно, свято место пусто не бывает. Эти ниши заполняют пчеловоды и продавцы пчелопродукции. В погоне за сиюминутной выгодой эти люди не всегда квалифицированно, а главное, честно рассказывают о возможностях работы в пчеловодстве. Рекламируя товар, продавцы иногда его расхваливают, что диву даешься их изобретательности и отсутствию чувства меры. Это чрезвычайно вредная практика.

Вторая причина, подвигшая меня взяться за перо, – это попытка привлечь внимание на поразительные возможности пчелиного маточного молочка. Его производством занимаюсь 5 лет. Начиная с 300 г в год. Постепенно

производство достигло 5 кг. Хотел бы, чтобы на это направление обратили внимание молодые пчеловоды. Молодые, потому что за ними будущее, им легче на что-то переориентироваться, им легче чему-то научиться. Да и здоровья больше. А при сборе маточного молочка желательнее иметь хорошее зрение, усидчивость, терпение, аккуратность и пунктуальность. При этом не нужна большая пасека, можно работать при скудном медосборе.

Маточное молочко реализую в основном в магазинах Минска. Мне тяжело судить об объемах продажи в розничной сети. В любом случае это мизерные продажи. Достаточно сказать, что на весь почти двухмиллионный Минск нативное маточное молочко продают только в 2 магазинах. И объемы реализации (по моим прикидкам) от 10 до 15 кг в год. По всей республике вряд ли это более 50 кг. Это даже не капля в море, это по сути ничего. Сравните с Японией, которая только импортирует сотни тонн молочка в год. Там существует государственная программа по бесплатному обеспечению детей до 12 лет (на первом этапе это дети дошкольного возраста) и пенсионеров маточным молочком. Видимо, это и есть одна из причин, по которой у японцев самый высокий показатель продолжительности жизни в мире.

Почему же у нас не так? Основная причина – отсутствие знаний, традиций потребления. А если нет потребления, то, соответственно, нет и положительного опыта целебного воздействия продукта на организм человека. Кто-то где-то что-то слышал, но на практике ни сам не применял, ни знакомых, кто мог бы поделиться информацией на этот счет, нет. Да и пчеловодов, занимающихся производством маточного молочка, единицы. И получается замкнутый круг – нет информации, нет потребления, нет спроса, нет производства – и круг замыкается. Даже руководители специализированных магазинов, торгующие пчелопродукцией, маточное молочко считают какой-то экзотикой. А между тем это продукт, на который разработана нормативная документация; продукт, на который можно получить экспертное заключение по его качеству. И пакет документов, дающих право на продажу маточного молочка, ничем не отличается от перечня документов при реализации меда. Есть отличия в хранении. Необходим в магазине морозильник.

Историки утверждают, что в середине века наши предки разводили кур ради яиц, мясо в пищу не употребляли. В пользу этого свидетельствуют воспоминания путешественников из Европы, проезжавших в те времена по нашей территории. На просьбу европейцев приготовить им на обед курицу, наши варили птицу не ощипывая, с перьями. Прошли века, прежде чем курятина стала не только привычным продуктом на нашем столе, но и, как утверждают диетологи, даже более полезным, чем красное мясо.

В плане потребления всех продуктов пчеловодства мы сейчас находимся примерно на том же уровне, что и наши предки в использовании в пищу курятины в те далекие столетия. Свято верю, что переход к активному использованию всей гаммы продуктов пчеловодства у нас в стране не затянется на века. Но для этого нужна слаженная работа медиков, пчеловодов, СМИ, ученых, торговли.

Виктор Якимович, г. Житковичи

Тэма нумару По пасекам бортников белорусского Полесья

В этом году очередной девятый выездной семинар-турне, организованный межрайонным объединением пчеловодов «Бортник», прошел по пасекам пчеловодов в Солигорском, Лунинецком и Пинском районах, в работе которого традиционно приняли участие зарубежные специалисты и ученые-пчеловоды.

Ситуация с перезимовкой пчел в 2017 году была как никогда сложной. На многие возникающие вопросы современным пасечникам в одиночку было трудно найти нужные ответы и решения, поэтому встречи на семинарах, совместные обсуждения и обмен опытом позволяют поддерживать отечественную отрасль пчеловодства,

значимость которой понимают все, но, к сожалению, государство пока мало уделяет ей должного внимания. Пчеловоды – люди ответственные, не отчаиваются, так как знают, что в первую очередь они работают на общее благо и немного на себя. Как это получается у пчеловодов Полесья мы смогли оценить, посетив их пасеки,

увидев различные возможности и основные направления работы.

Мероприятие бортников начинается с практической части, которая проходит на пасеках. Теоретическая часть завершает турне, на ней выступающие подводят итоги, обмениваются мнениями, делают выводы и отвечают на вопросы.

Практика показывает, что пчеловодством все больше начинает интересоваться молодежь, которая своими семьями продолжает и развивает это непростое ремесло. Они не останавливаются на достигнутом, идут на увеличение пчелосемей, совмещают различные направления деятельности. Как у них все получается и на что способна молодежь на самом деле?

МОЛОДЫЕ ПЧЕЛОВОДЫ РАСШИРЯЮТ ПРОИЗВОДСТВО



В пчеловодческом хозяйстве Сергея Ковальца, расположенном в д. Пузичи Солигорского района бортники посетили центральную и матковыводную пасеку, ознакомились со сбором меда в лесу на передвижных платформах, которых в наличии четыре, для оперативного подвоза пчел к медоносам.

В прошлом сезоне хозяйство с каждой пчелиной семьи продавало по 1,5 пакета, а в этом неблагоприятном сезоне пакетов сформировано вдвое меньше. Остальная пчела уходит на вывод маток.



Пчеловодческое хозяйство С. Ковальца состоит из 230 пчелиных семей и более 1000 нуклеусов, в этом году запланировано увеличить количество пчелосемей до 300

Процент спаривания маток около 60%. Нуклеусный парк состоит из 1000 мест, имеется 5 основных точек, а в перспективе все пчелиные семьи будут находиться на передвижных платформах.

Наибольшим спросом у покупателей из России пользуются пчелопакеты с породой бакфаст, подтвержденные документально. Продуктивность породистых пчел значительно выше, чем помесей неизвестного происхождения. Бакфаст миролюбивый, что позволяет снижать нагрузку на их обслуживание и за счет этого увеличить пасеку до нескольких сотен пчелосемей на человека.

Поэтому в хозяйстве Сергея особое внимание уделяется качеству племенного материала, от которого в немалой степени зависит продуктивность семей и в

целом рентабельность пасеки. Ежегодно племенные матки обновляются и закупаются от селекционеров с мировым именем.

— Большую помощь в

становлении моей племенной пасеки оказали литовские друзья своим материалом, заимствованным из Германии, Мальты, а в последние годы из Дании.



Передвижная платформа вмещает 28 ульев с содержанием пчел на теплый занос (рамки размещаются параллельно летку) с подрамочным пространством 13 см. Этот тип ульев отличается высокой производительностью труда, рассчитан на 20 рамок со схемой кармана, снабжен хорошими вентиляционными отверстиями, имеет большие летки, рассчитан на разведение пчел.



НАЧИНАЯ С НУЛЯ – ИСПОЛЬЗУЮТ СМЕКАЛКУ



Другой молодой пчеловод и матковод – Виталий Лукашевич начинал все самостоятельно с нуля, собирал первое оборудование собственными руками из подручного материала. Его пчеловодческое хозяйство состоит пока из 100 семей пчел породы Бакфаст и относится к универсальному типу. В зависимости от спроса здесь производят пчелопакеты, пчелиные матки или мед.

Мы побывали на центральной пчелопасеке в д. Гряды Лунинецкого района. Обычно за сезон с каждой семьи здесь собирают по 2-3 магазина меда, но в этом году из-за погодных условий его будет меньше, так как основной ме-



В семьях В. Лукашевича и Н. Найдена чтят народные традиции белорусов, встречают дорогих гостей хлебом-солью, приветствуют музыкальным выступлением

досбор проходил только на малине и крушине. В планах пчеловода – увеличение численности пчел.

Свой успех Виталий видит в применении передовых технологий пчеловодства. Так зимовка пчелосемей прово-

дится холодным способом, со второй половины сентября пчелы содержатся без холстика. Лишь с наступлением устойчивой минусовой температуры, а это, как правило, начало января на рамки кладется холстик. А «серьезное»

утепление семей проводится с началом работы матки в середине февраля. На результат успешной зимовки также влияют: максимальная замена меда на сахар и осенняя обработка семей препаратом Варостоп.



В хозяйстве В. Лукашевича имеется 6 платформ на прицепах, позволяющих мобильно собирать мед с полевых и лесных медоносов



Самодельный металлический кондуктор для одновременного сбивания 20 рамок



Конструкция самодельной паровой воскотопки в кожухе, повышающей эффективность работы



Приспособление для вывода пчелиных маток

Тэма нумару По пасекам бортников белорусского Полесья

**РАБОТАЮТ
НА ОПЕРЕЖЕНИЕ,
СОБЛЮДАЯ ВСЕ
ТРЕБОВАНИЯ
САНИТАРНЫХ НОРМ
ДЛЯ ОТКАЧКИ
И ФАСОВКИ МЕДА**



Семья Дмитрия Колесникова:
жена Светлана и их сын Роман

Молодой пчеловод Дмитрий Колесникович (г. Пинск) считает, что без нормальных условий работы нет результатов движения. Раньше он держал 60 пчелосемей и это было гранью возможного. Теперь пчеловод осуществил заду-

манное: увеличил число пчелиных семей до 100 и построил отдельное помещение с соблюдением всех санитарных норм, насколько ему позволяли условия. Вопросы по оформлению каждого цеха и подбору оборудования решал, советуясь со специалистами санитарных служб республики.

Наращивание количества семей Дмитрий старается вести постепенно, так как считает, что приемлемее идти медленными темпами – получая результат от одной семьи.

Согласно ГОСТу мед имеет одно название – «Мед натуральный». Сразу после откачки из различных ульев мед пропускают через отстойники, перемешивают разные партии и только затем, когда он приобретает однородный вид – мед фасуют в тару для реализации. Соблюдение всех вышеуказанных санитарных требований подготовки меда – предпосылка его продажи на экспорт, где востребованы однородные большие партии. Сегодня пчеловод фасует только свой мед.



Специальное оборудование для перемешивания густых продуктов и расфасовки меда в любую тару со взвешиванием



Расфасованная продукция



У Д. Колесниковича воскотопка и воскопресс греются параллельно. В ванне воскотопки вода греется с одной стороны до кипения, за счет чего согласно законам физики – создается ее движение по кругу ванны. Воск с рамок полностью вываривается, подгоняется и черпаком переносится в воскопресс. В итоге рамки получаются абсолютно чистыми.



Аппарат для фасовки меда

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ
РЕШЕНИЯ
МОБИЛЬНОСТИ
ПАСЕК У ОПЫТНЫХ
ПЧЕЛОВОДОВ**



«Мед – на колесах», — гласит народная мудрость. В современных условиях можно расширить сказанное: «пчелы и мед – на колесах». Потому как широкое применение химизации в сельском хозяйстве вынуждают пчеловода кочевать с пчелами не только в направлении медоносов, но и спасаться от химических обработок полей. Вполне можно предполагать, что при дальнейшем внедрении химизации растениеводства пчелы останутся только на колесах, т.е. у тех пчеловодов, кто сможет сбежать от безмерного внесения ядов на наши поля.

Ежегодно пчелы гибнут от отравлений. В том числе и это обстоятельство заставляет



В павильоне пчеловода Н. Найдена (г. Микашевичи Лунинецкого района) размещается 10 ульев с пчелами породы Бакфаст

пчеловода содержать пчел в передвижных павильонах и платформах. Хозяева пасек приспособливают и конструируют различные передвижные транспортные средства. Как показывает практика, именно эти пчеловоды имеют лучший результат в пчеловодстве.



Николай Найден из г. Микашевичи для изготовления павильона использовал базу из-под автомобиля ГАЗель. Десять пчелосемей находятся под замком. При осмотре семей крыша павильона при-

поднимается, что создает удобства в обслуживании. Маленькие размеры павильона дают возможность кочевать и временно размещать его даже в огородах приусадебных участков.



Александр Балицкий из Лунинца пролеблю кочевки решил, изготовив павильон на 30 пчелосемей. Устанавливается павильон на четыре металлических опоры (гидроцилиндра), благодаря которым павильон поднимается для установки его на передвижное транспортное средство. У Александра таковым средством является машина «Урал».



Так выглядит передвижная пасека из 30 ульев А. Балицкого, вывезенная на мелиоративные каналы в Лунинецком районе. После сбора меда с рапса пчелы переходят на вербейник и бодяк



Продолжение публикации «По пасекам бортников белорусского Полесья» читайте в следующем номере.

Объединение «Бортник» и редакция газеты «Навіны пчальарства» выражает благодарность пчеловодам: Сергею Ковальцу, Виталию Лукашевичу, Дмитрию Колесниковичу, Николаю Найдено, Александру Балицкому за предоставленное знакомство с пасеками и технологиями пчеловодства.

Прадаць – купіць

ПРАДАМ

► 15-, 16-рамовыя вулі б/к, Салігорскі р-н, Анатоль Генадзевіч, тэл.: +375-29-115-71-36.

КУПЛЮ

► васкатопку паравую б/к, г. Салігорск, Віталь Аляксандравіч, тэл.: +375-29-703-71-62.

ЗАКУПКА ПЧОЛАПРАДУКТАЎ ОПТАМ

З 1 чэрвеня 2017 г. УП «Пчалярства» устанавлены закупачны кошт на наступную прадукцыю пчалярства, атрыманы ў 2017 годзе:

Прадукцыя	Закупачны кошт (рублёў за кг) ад:	
	бортнікаў	пчаляроў
Мёд – рапс + разнатраўе	5 руб. 80 кап.	5 руб. 20 кап.
– разнатраўе палявое, лясное, лугавое	6 руб. 50 кап.	5 руб. 80 кап.
– грэчка + разнатраўе	8 руб. 50 кап.	7 руб. 80 кап.
– верас + разнатраўе	10 руб. 00 кап.	9 руб. 00 кап.
– у сотах	9 руб. 00 кап.	8 руб. 00 кап.
Пярга	30 руб. 00 кап.	25 руб. 00 кап.
Воск, без абмену на вашчыну	7 руб. 50 кап.*	6 руб. 00 кап.

*пры наяўнасці спраўкі ўстаноўленага ўзору з сельскага (пасялковага, гарадскога) Савета, пашпарту пасекі.

ПОЗДНЕОСЕННЯЯ ОБРАБОТКА ПЧЕЛ

Борьба с клещом проводится в два этапа:

Основная обработка – с первых чисел августа препаратами в форме полосок, их механизм действия – мускулатура клеща.

Вспомогательная обработка – в октябре-ноябре и обязательно при отсутствии расплода. Механизм действия применяемого препарата не должен совпадать с основной обработкой (августовской), т.е. не должен быть мускулатурного действия.

Рекомендуем вспомогательную обработку провести в октябре-ноябре при температуре не ниже 5°C препаратом **БИВИТАЛ** (производство Австрия).

Состав: набор кислот и эфирные масла.

Механизм действия – разъедание присосок клеща.

Эффективность наиболее высокая при внешней температуре 5°C и подогревании препарата до температуры + 37°C.

Расфасовка: 0.25 л (17 доз) – 22 рубля;
0.5 л (33 дозы) – 42 рубля.

Высылается почтой, обращаться по телефонам «Бортника».



СМООП «Бортник»

Реквизиты для оплаты: УНП 600415178

р/с BY14BARB30153545100100000000 в Региональную дирекцию по Минской области ОАО «Белагропромбанк», код банка BARBY2X

Почтовый адрес: ул. Заслонова, 12, индекс 223710, г. Солигорск, Минская обл.

Наши РЕКВИЗИТЫ

Наши РЕКВИЗИТЫ

Абмен опытом

Опасность еще не миновала...

С 1 августа начинается период подготовки пчел к зимовке. Сокращение объема улья (семьи), лечение и профилактика болезней и в том числе варроатоза, подкормка сахарным сиропом – вот неполный перечень обязательных работ августа. Важно их проводить вовремя, в противном случае результаты зимовки будут неудовлетворительными. Об указанном мы писали в прошлом номере газеты «Навіны пчалярства», публикуя статьи «Гибель пчел. Мифы и реальность» и «Победить клеща можно». И тем не менее большинством из числа пчеловодов-любителей и юридических лиц вывод не сделан. Подтверждение указанному – это массовая закупка препаратов на протяжении всего месяца. Так наивысшее количество поданных заявок (более сотни) в «Бортник» на отсылку препаратов почтой припадает на 18 августа. Как известно, в это время кардинально изменить ситуацию к лучшему уже невозможно – поздно. И для пчеловодов с повышенной заклещенностью семей можно прогнозировать результаты зимовки 2017-2018 г.г. – это осенний слет, зимняя осыпь пчелы, весеннее ослабление и опонашивание семей.

Мы продолжаем тему «Гибель пчелиных семей», слово предоставляется известному пчеловоду Беларуси – Титову Юрию Потаповичу, г. Минск.

Несмотря на то, что пчеловоды владеют достаточным опытом борьбы с варроатозом, гибель пчел от этой заразы по-прежнему дает о себе знать. Каждый год на пасеках пчеловодов-любителей отход пчел от этой болезни продолжает иметь место. У некоторых пчеловодов отход бывает значительным.

Характерным оказался сезон прошлого года. Мне, в частности, звонили пчеловоды уже в июле, особенно в августе месяце, сообщали о массовых случаях расползания пчел возле ульев, потерявших способность к полету. Это явный признак наличия клеща в семье. Некоторые пчеловоды задавали вопрос: «Почему пчелы

УП «ПЧАЛЯРСТВА»

г. Солигорск, ул. Заслонова, 12

тел./факс: (8-0174) 22-48-41, тел.: (8-0174) 22-73-82

предлагает КОРМУШКИ для пчел

Фото	Вид	Объем, литров	Материал	Расположение в улье	Период, рекомендуемый для кормления	Цена, руб.
	КПЧ – 1	1	пласт-масса	верхнее	весной	4.00
	КПЧ – 2	3	пласт-масса	верхнее	осенью	6.00
	КПЧ – боковая	3	пласт-масса	боковое	осенью	6.00
	боковая	7	дерево, ДВП	боковое	осенью	5.80
	«Свой мед»	6	пласт-масса	боковое	осенью	5.00
	«Свой мед»	10	пласт-масса	верхнее	осенью	8.00
	потолочина	0.5-3.0	дерево, стекло	верхнее	весной	6.00
	«Любительская»	0.5-3.0	пласт-масса	верхнее	весной	3.40
	«Василек»	10	пласт-масса	верхнее	осенью	5.00

• Имеются в наличии, продаются в розницу, по почте не высылаются, за исключением кормушек «Любительская».

• Информацию о достоинствах и недостатках каждой из кормушек уточняйте по телефонам.



Все погибшие пчелы после зимовки расположены на дне улья равномерно, что указывает на их гибель по причине варроатоза

не берут сироп из кормушек?» На мой вопрос: «Какой силы эти семьи?», отвечали: «Сидят на 4 и менее рамках!» Из ответа становятся понятными и причины, приведшие к гибели таких семей уже на пороге подготовки пасеки к зимовке. В связи с опозданием проведения систематических мероприятий по борьбе с варроатозом нет гарантий, что и те семьи, которые ушли в зимовку, смогут нормально завершить ее. Многие пчеловоды и на сегодняшний день считают, что если они не видят на пчеле клеща, то его мало, ничего страшного нет для семьи – перезимуют. На самом

же деле у некоторых пчеловодов семьи погибли уже в ноябре. Добавьте сюда суровые условия зимовки в этом сезоне; наличие у пчеловодов семей-помесей, которые очень плохо переносят суровую зиму; несвоевременность обработок пчел от клеща; холодную и затяжную осень, которая не позволила облететься в конце октября последнему поколению пчел, вышедших из расплода в конце сентября и в октябре. Вот те причины, которые приводят к тяжелым последствиям перезимовки пчел в наших условиях.

Пчеловоды нередко начинают бороться с варроатозом вслепую, понаслышке, а порой без применения правил санитарной безопасности. Многие не знают, что любые акарицидные химические препараты полностью не уничтожают клеща в пчелиной семье, а только снижают его численность на 70-90%, и поэтому добивать клеща необходимо в позднеосенний период (месяц октябрь-ноябрь) при отсутствии расплода. Химикаты нужно применять строго в определенных дозах, установленных инструкцией по борьбе с варроатозом.

Карысна ведаць

Как себя вести при встрече с жалящими насекомыми

Осы и шершни могут жалить несколько раз – жало у них гладкое. Пчелы и шмели жалят один раз в жизни. Зазубренное жало при этом вырывается вместе с мешочком с ядом. А насекомое скоро умирает. Мешочек с ядом на конце жала продолжает сокращаться и впрыскивать яд в кожу. На месте ужаления видна ранка с торчащим жалом, возникают краснота, боль, жжение, отек. Ужаления шершней более опасны. Шершень по внешнему виду похож на осу, но значительно больше ее по размерам. От него не всегда может защитить противомоскитная сетка – шершень может выстрелить ядом и вызвать серьезные ожоги. При ужалении шершня у пострадавшего начинают холодеть конечности и туловище. Отмечается синюшность губ, видимых слизистых, шеи и ушей. Начинается одышка. Пульс учащается до 150-180 ударов в минуту. Ухудшается работа сердца и легких. Может наступить отек легких, что уже опасно для жизни.

Необходимо помнить, что осы и шершни никогда не нападают на людей без причины. Они жалят исключительно тогда, когда защищаются, либо чувствуют агрессию с вашей стороны. Конечно, всегда неприятно, когда над вашей головой или около лица жужжит оса. Люди начинают махать руками, стараясь отогнать от себя насекомое, которое воспринимает ваши действия, как агрессию. Поэтому и жалит.

Пчелы же, в отличие от осы, могут ужалить и без причины. Пчелы не переносят запаха пота, что в 99% случаев и вызывает их нападение. Резкий запах парфюмерии, бензина, алкоголя может вызвать агрессию насекомых. Пчелы не любят открытые волосы и шерстяную одежду.

Никто не застрахован от спонтанного ужаления пчелы. Моментально становится и больно, и досадно, и обидно. Но существует и другая сторона «медали». Ужаления пчелы, и об этом знали в далекие времена, продлевает жизнь и дарует здоровье. Основная масса населения нормально переносит пчелиный яд. Но существуют люди, а их только от 0,5 до 2%, у которых бывает аллергическая реакция на пчелиный яд.

Пчелиные ужаления в обычной ситуации не представляют особой опасности – боль и краснота скоро проходят. Однако, для людей, страдающих аллергией на пчелиный яд, ужаления пчелы, осы, шмеля или шершня может стать реальной угрозой для жизни. Самое важное после ужаления – жало надо удалить (соскрести острым предметом или ногтем), чтобы яд, находящийся в мешочке жала, перестал поступать в организм человека. Место ужаления желательно протереть спиртосодержащей жидкостью. Чтобы замедлить вса-



сывание яда, на место отека рекомендуется положить пузырь со льдом или бутылку с холодной водой.

ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ УЖАЛЕНИИ ПЧЕЛ, ОС, ШЕРШНЕЙ:

– сразу после ужаления надо осторожно вытащить жало (главное при этом не выдавить яд из мешочка в рану);

– приложить к месту ужаления марлевый тампон, смоченный спиртосодержащей жидкостью;

– млечный сок одуванчика хорошо снимает боль и не дает появиться опухоли;

– при множественных укусах показано обильное питье в течение суток (сладкую воду или горячий сладкий чай);

– намочить ткань раствором питьевой соды (1 ч. ложка на 1 стакан воды) и оставить на 15-20 минут;

– вытянуть яд помогает приложенный к ранке кусочек смоченного сахара;

– сок от мальвы, втертый в место ужаления, хорошо снимает боль и не дает появиться опухоли;

– место ужаления смочить эфиром, спиртом или одеколоном, приложить к нему холод. При множественных укусах подкожно ввести 0,5 мл 0,1% раствора адреналина или 1 мл 5% раствора эфедрина. Внутрь принять антигистаминный препарат (димедрол, супрастин, пипольфен или др.), который снижает токсическое действие гистамина, содержащегося в пчелином яде;

– при тяжелых симптомах людей, у которых имеется аллергическая реакция на яд, нужно доставить в лечебное учреждение;

– антигистаминные препараты принимать внутрь вместе с анальгином или амидопирином 3 раза в сутки.

**для снятия боли и отека:**

– к месту укуса приложить холодный компресс, минимум на 30 минут;

– можно также прикладывать компресс из смоченной в спирт или уксус с водой ткани;

– сделать компресс из сока лимона;

– можно сделать компресс из настойки золотого уса с водкой;

– приложить к месту ужаления разрезанную луковичку, помидор или чеснок;

– приложить к ране разрезанное яблоко;

– приложить к больному месту растертые листья свежей петрушки;

– приложить к этому месту смоченную водой таблетку валидола;

– приложить к ране лист каланхоэ или подорожника.

Иван Осипович, г. Лида,
пчеловод, врач-апитерапевт
www.osipowich-ivan.narod.ru

Выпадок з жыцця

Луста хлеба з мёдам

Гэта было ў далёкім 1947 годзе. Мікалай Іванавіч вярнуўся з вайны цэлым, калі не лічыць некалькіх лёгкіх раненняў. Жонка Антаніна Міхайлаўна не магла нарадавацца, што вярнуўся ён і з рукамі, і на сваіх нагах. Родныя дзеці (а іх было чацвёра) неадступна круціліся каля бацькі: куды ён, туды і хто-небудзь з іх.

Неяк у канцы жніўня Мікалай Іванавіч стаў збірацца ў суседнюю вёсачку, а яго 12-гадовая дачка стала прасіцца паехаць з ім.

— Паехалі. Я да дзядзькі Антосы, каваля. Трэба тое-сёе падрамантаваць. Бо як кажуць, рыхтуй сані летам, а зімой воз.

Пакуль бацька прынёс з гумна плуг ды борану, Марыйка хуценька сабралася і ўжо сядзела на возе. Ён, былы партызанскі сувязны, ведаў многіх у навакольных вёсках і на хутарах.

Ехалі ў суседнюю лясную вёсачку Каранную. Бацька як звычайна расказваў нешта павучальнае. Марыйка і не заўважыла, як ён спыніў каня ля першай хаты, якая нібы прытулілася да лесу.

Бацька саскочыў з возу, склаў рукі перад вуснамі і падаў нейкі незвычайны гук: быццам закугала сава. Не паспеў ён прывязаць каня да плоту, як са двара выйшаў старэйшы па ўзросту мужчына. (Потым я зразумела, што то быў іх партызанскі пазыўны.) Мужчыны прывіталіся, пахлопваючы адзін аднаго па плячах.

— Даўно бачыліся, Мікалай! Заходзь, гоцем будзеш. Прайшоў час, калі асцерагацца давялося, — казаў каваль. — Дарэчы, і мядком цябе пачастуем. Вырасьце аднавіць пасеку. Ганна, нясі нам мядок! — сказаў ён жонцы.

Гаспадыня збегала ў клець і прынесла вялізную міску. Там былі соты,



з якіх сцякаў мёд. Жанчына тут жа адрэзала лусту свежаспечанага хлеба, намазала яго мёдам і падала Марыйцы: «Частуйся, вельмі смачна!».

Марыйка чамусьці засаромелася: «Я не хачу», — ціхенька прамовіла яна.

— Не саромейся, то ж мёд. Ён не толькі салодкі, але і лячэбны. Частуйцеся! А сама пайшла займацца сваімі гаспадарскімі справамі.

Мужчыны адкаштавалі з той міскі мёд, запіваючы халоднай вадой і падаліся ў двор.

Дзяўчынка сядзела і назірала за гаспадыняй. А перад ёй на талерцы ляжала тая апетытная луста хлеба з мёдам. Спакуса была вялікая. Дзяўчынка глытала слюну, але не датыкалася да пачастунка. Сказала ж, маўляў, не хачу.

Неўзабаве бацька паклікаў дачушку і яна паехалі дадому. Па дарозе бацька спытаў, чаму ж яна не пакаштавала нават мёду.

У адказ дзяўчынка расплакалася: «Я ўсё чакала, калі яшчэ раз прапануюць, то я вазьму. Але больш не запрасілі...»

— Вось дык характар! — усклікнуў бацька.

Прайшло больш шасці дзясяткаў гадоў, а мая маці, тая ж Марыйка, памятае тую духмяную лусту хлеба з мёдам.

Алена Ускова, г. Рэчыца

Літаратурная замалёўка

Неяк летнім надвячоркам

Алег Белікаў

Неяк летнім надвячоркам
Шчэ не села сонца ў дол
У лесе з унукам аглядалі
На дрэвах вабікі для пчол.

На высокай тоўстай елцы,
Парослай мохам ад камя, —
Ля вулейкі ўверсе льецца
Пчол сяброўская скальня.

Каб лепей знізу ўглядзецца
І не мець пакут-сумнеў,
Зрок акулерамі паленіў:
— Узнагародзіў Бог спадзеў!
— Не, дзядуля, — унук мне
кажа,



— То ўжо дзеду не скальня,
Рой пчаліны, пэўна, з тыдзень
Не пакідае тут жылля.

Бачыш, пчолкі ўсе на ножках
У дом нясуць пылок гурмой.
Бог паслаў раёк не позні,
Тут шанцуе нам з табой.

Навіны пчальарства

Газета для пчальароў

Заснавальнік і выдавец газеты:
УП «Пчальарства» СМГАП «Бортнік»

Пасведчанне:
№ 1742 ад 10 лістапада 2014 года

Перыядычнасць выдання: адзін раз у два месяцы

За дакладнасць інфармацыі адказнасць нясе аўтар артыкула.

Рэдакцыя не ўступае ў перапіску з чытачамі, не рэцензуе дасланыя матэрыялы, не разглядае ананімныя звароты і просіць не высялаць арыгіналы дакументаў.

Рэдакцыя па сваім меркаванні адбірае і друкуе адрасаваныя ёй лісты, пры неабходнасці рэдагуючы і скарачаючы іх. Ніхто не мае права абавязваць рэдакцыю публікаваць адхіленыя ёй матэрыялы, акрамя выпадкаў, прадугледжаных заканадаўствам аб СМІ.

Перадрук толькі з пісьмовага дазволу рэдакцыі.

ГАЛОЎНЫ РЭДАКТАР

Таццяна Барбосава

Рэдакцыйны Савет:

Павел Вераб'ёў, Васілій Кавалец,

Андрэй Маісеенка

Вёрстка і дызайн Андрэя Маісеенкі

Юрыдычны і паштовы адрас:

Мінская вобл., г. Салігорск, 223710,

вул. Заслонава, 12

Тэл.: (8-0174) 22-48-41, 22-73-82

e-mail: bortnik-saligorsk@tut.by

Кошт свабодны. **Бортнікам бескаштоўна**

Выдаецца на беларускай і рускай мовах

Надрукавана у ТДА «Знаменіе»

вул. Каржанеўскага, 14, г. Мінск, 220108

ЛП № 02330/85 ад 23.01.2014 г.

Падпісныя індэксы: 63251, 632512

Заказ № 342

Тыраж 1000

Нумар падпісаны да друку

24.08.2017 г.

ISSN 2412-0502

